

AVERTISSEMENTS AGRICOLES^R

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 01 du 27/01/2000 - 2 pages

Colza

Stades : les semis ayant été étalés, les stades sont hétérogènes : de 4 à 10 feuilles. On a pu observer des parcelles avec décollement de tige.

Sondages larvaires

L'infestation des colzas en larves de charançon du bourgeon terminal et de grosse altise a été vérifiée sur 51 sites (comptages effectués par le SRPV et l'UCATA) : dans la grande majorité des cas, les plantes sont peu infestées (voir tableau 1 ci-contre). En Indre et Loire, où les captures de grosses altises avaient été élevées en automne, l'attaque est plus importante (ces comptages ont été faits sur des parcelles non traitées). Cependant, les larves sont encore en majorité dans les pétioles, le risque de dégâts est donc moindre.

Il est important de rappeler que la lutte contre le charançon du bourgeon terminal et la grosse altise doit se faire contre les adultes à l'automne. Les larves, étant logées dans les pétioles, ne peuvent que difficilement être atteintes par un traitement appliqué actuellement. Le traitement de rattrapage (oléoparathion ou méthyl-parathion) est donc peu efficace et, de plus, dangereux pour l'utilisateur et l'environnement.

Si vous désirez faire une évaluation de l'infestation de vos parcelles, le protocole est le suivant :

- Prélever 25 plantes au hasard dans la parcelle.
- Choisir en priorité les parcelles voisines d'un colza de l'année précédente ; si la parcelle est à l'abri du vent, c'est également un facteur favorable.
- Fendre le pétiole des feuilles moyennes et basses sur toute leur longueur, ainsi que le cœur ; les larves sont visibles dans les galeries qu'elles creusent (leur description et les seuils de nuisibilité sont rappelés dans le tableau 2 page suivante).

Tableau 1 : Comptages larvaires sur colza
Grosse altise et Charançon du bourgeon terminal

Dép	Communes	% plantes saines	% plantes avec larves	
			GA (1)	CBT (2)
18	Arcomps	68%	28%	4%
	Aubigny	100%	0%	0%
	Bourges	100%	0%	0%
	Bouzais	96%	0%	4%
	La Chapelotte	100%	0%	0%
	Ennordes	100%	0%	0%
	Henrichemont	100%	0%	0%
	Ivoy le Pré	100%	0%	0%
	Les Naudins	100%	0%	0%
	Méry es Bois (1)	100%	0%	0%
	Méry es Bois (2)	60%	40%	0%
	Oizon (3 parcelles)	100%	0%	0%
	Presly	100%	0%	0%
	Rians	100%	0%	0%
	St Georges de P.	100%	0%	0%
	Ste Montaine	100%	0%	0%
28	Boisgasson	100%	0%	0%
	Escorpain	100%	0%	0%
	Flacey	100%	0%	0%
	Réclainville	100%	0%	0%
	Sours	96%	0%	4%
	Yèvres	100%	0%	0%
36	Issoudun	100%	0%	0%
	Luçay le Mâle	100%	0%	0%
	Meunet sur Vatan	100%	0%	0%
	Murs	100%	0%	0%
	Sassierges St G.	100%	0%	0%
	Ste Sévère	100%	0%	0%
	Veuil	88%	12%	0%
37	Autrèche	76%	24%	0%
	Ballan Miré	15%	83%	0%
	Chambourg	35%	65%	4%
	Joué les Tours	16%	84%	0%
	La Chapelle Blanche	40%	60%	16%
	Le Boulay	100%	0%	0%
	Monthodon (2 parc.)	100%	0%	0%
	Noyant de Touraine	8%	92%	0%
41	Conan	100%	0%	0%
	Oucques	100%	0%	0%
	Romilly	100%	0%	0%
	Villeromain	100%	0%	0%
	Vouzon	100%	0%	0%
45	Artenay	100%	0%	0%
	Chevilly	92%	0%	8%
	Gy les Nonains	100%	0%	0%
	Ladon	84%	16%	0%
	Montargis	85%	7%	7%
	St Loup de Gonois	64%	24%	12%

(1) GA : Grosse altise

(2) CBT : Charançon du bourgeon terminal

Maïs

Dépliant "Produits" à conserver.

Colza

Résultats des comptages larvaires des grosses altises et des charançons du bourgeon terminal.


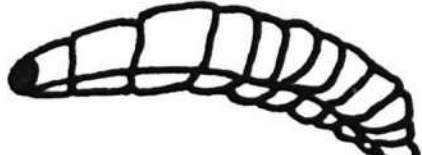
134050 43155

P204



Grandes Cultures

Tableau 2 : Description de la Grosse Altise et du Charançon du bourgeon terminal

	Aspect	Couleur	Longueur	Corps et pattes	Seuil de nuisibilité
Grosse Altise		Corps blanc-jaunâtre. Tête et extrémité du postérieur noires	1,5 à 8 mm	Corps filiforme. 3 paires de pattes.	Si 15/25 (= 2/3) des plantes présentent des larves ou des galeries.
C.B.T.*		Corps blanc. Tête marron clair.	4,5 à 6,5 mm	Corps trapu et arqué. Pas de pattes.	Si 5/25 (= 1/5) des plantes montrent une ou plusieurs larves.

* C.B.T. : Charançon du bourgeon terminal.

Pour information

De nouveaux cas de hernie des crucifères sont signalés sur colza dans le Nord du Cher.

Aucun produit n'est actuellement homologué. Les méthodes de lutte sont à rechercher dans le système de culture pratiqué : le chaulage associé à l'allongement du temps de

retour des crucifères améliore sensiblement la situation.

Céréales

Stade : mi à fin tallage.